

муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение
«Детский сад комбинированного вида № 135»

Тема
**«Формирование элементарных математических
представлений через нетрадиционную технику
рисования «Пуантилизм»»**

**Подготовила: воспитатель
Халяфутдинова Олеся Сергеевна**



АКТУАЛЬНОСТЬ:

Как научить ребенка считать, решать задачи? Как научить ребенка любить математику? Что можно сделать для того, чтобы облегчить процесс?

На самом деле это все не так и сложно, как кажется на первый взгляд. Надо лишь систематически заниматься математикой в привычных условиях: дома, на прогулке, тогда математика не будет вызывать сложности во время обучения в школе. Математика - это не сложно, а интересно, и часто очень весело. Математика развивает мышление, память, внимательность, характер, умение добиваться поставленной цели.



Цель:

формирование элементарных математических представлений через нетрадиционную технику рисования у детей среднего дошкольного возраста.

Задачи:

- познакомить детей среднего дошкольного возраста с нетрадиционной техникой рисования;
- формировать интерес к изобразительной деятельности;
- развивать мелкую моторику;
- пространственное воображение;
- закреплять навыки количественного и порядкового счета в пределах 5;
- развивать представление о геометрических фигурах;
- формировать навыки контроля и самоконтроля;
- развивать внимание, мышление, память.



Сегодня я хочу познакомить вас с техникой рисования которая называется «Пуантилизм» или рисование ватными палочками.

Пуантилизм (фр. Pointillisme, буквально «точечность», фр. point — точка) — это направление в изобразительном искусстве, родоначальником которого считается французский художник-неоимпрессионист Жорж Сера, возникшее во Франции в 19 веке. Он разработал оригинальную живописную технику письма мелкими точечными мазками с включением контрастных дополнительных цветов, что предполагало их слияние на сетчатке глаза - как происходит это при восприятии солнечного света и цвета в природе.

Как очевидно из названия, пуантилизм — это рисование точками (точечными мазками). И, следовательно, эта техника вполне по силам детям дошкольного возраста





Огромную роль в умственном воспитании и в развитии интеллекта играет математика. Обучение математике детей дошкольного возраста невозможно без использования занимательных игр, задач и развлечений.

Поэтому, активное использование нетрадиционного приёма рисования является одним из важных условий развития детей по ФЭМП.

Давайте рассмотрим, как с помощью « пуантилизма» (рисования ватными палочками) можно сформировать у ребенка элементарные математические представления.



Необходимые материалы:

- бумага для рисования,
- краски,
- ватные палочки



Игра «Закрась правильно»

Цель: различать и называть пространственные направления от себя (влево, вправо).

Задание: закрасить рыбок, плывущих вправо в красный цвет, а влево в синий.



ВИДЕО № 1

https://disk.yandex.ru/i/_KWnwCSiol3bUA





Игра «Рисуем листья»

Цель: формировать
навыки счета

Задание: напечатать
листья на дереве



Игра «рисует овал»

Цель : познакомить с геометрической фигурой овал.

Задание: большой овал нарисовать красным цветом а маленький синим.



Задания могут быть различные.

Математика и рисование в технике Пуантилизм для детей 4-5 лет очевидна и несложна. Вместе с просьбой выполнить то или иное задание по рисованию, делается акцент на количество предметов, либо расположение





Видео № 2

<https://disk.yandex.ru/i/JX38D2qJiHf2Vg>



Таким образом, можно говорить о том, что нетрадиционные техники рисования целесообразно использовать в дошкольном возрасте на занятии по ФЭМП, т. к. они могут помочь детям лучше усвоить рисование, а также сохранить интерес к математике через изобразительную деятельность на долгие годы.

В ходе такой работы у ребенка формируются математические знания, умения, навыки и кроме того: художественный вкус, нравственные чувства, творческая активность.



Спасибо за внимание!

